第 11 卷 第 2 期　　昆 虫 学 报　　Vol. 11, No. 2
1962 年 6 月　　ACTA ENTOMOLOGICA SINICA　　June, 1962

我国东北地区柏氏賽蚊的新发現及对金山賽蚊鉴定上的商榷

THEOBALDIA (*C.*) *BERGROTHI* EDW., FROM NORTHEAST CHINA, WITH A DISCUSSION ON THE IDENTITY OF *THEOBALDIA* (*TH.*) *KANAYAMENSIS* YAMADA

苏　龍
SU LUNG

作者于 1957 年 5—8 月在吉林省大石头黎明林区采到柏氏賽蚊 (*Theobaldia* (*C.*) *bergrothi* Edw.)成虫,其后于大沙河林区及黑龙江省的太平沟林区采到同种的幼虫,并将一部分幼虫培养到成虫。

柏氏賽蚊在我国系首次記录。該蚊的幼虫孳生在森林鉄道旁各种积水坑內,水底有腐烂的树叶和倒木;共生的蚊种有:灰色伊蚊(*Aēdes cinereus* Meig.)、中华按蚊和騷扰伊蚊日本变种。成蚊黃昏时甚为活跃,昼間亦經常不断扰人。

作者根据本种雄虫腹部第 8 节腹板后緣有巨刺而金山賽蚊 (*Theobaldia* (*Th.*) *kanayamensis* Yamada) 无巨刺的特征認为秦耀庭氏(1959)所报告的金山賽蚊乃是柏氏賽蚊之誤。同时,作者又根据佐佐学及高桥弘等氏(1948)对金山賽蚊成虫的記述与柳宗婉、馮兰洲 (1956) 所报告在北京西山发現的金山賽蚊的記述作比較,发現后者有以下几点不同:(1)中胸背板有 5 条縱紋而不是 3 条;(2)雄虫生殖器的抱握器基节上有端下叶,基叶上有两个強大的膝状弯曲的刺,指节的末端有两个指状小叶(爪);而在佐佐学及高桥弘的記述中,前两个特征均无,而指节的末端仅有一个小爪。作者認为以上的差异很显著,不能解释为个体的变化,因此認为柳、馮二氏所报告的不是金山賽蚊,究竟是何种賽蚊,尙有待进一步的研究。

参　考　文　献

[1] 秦耀庭: 1959。东北的蚊虫种类及其分布。昆虫学报 **9** (3):272—80。
[2] 柳忠婉、馮兰洲:1956。由北京采到賽保蚊 (*Theobaldia*) 之一种——金山賽保蚊 (*Theobaldia kanayamensis* Yamada, 1932)。昆虫学报 **6** (3):335—42。
[3] 佐佐学、高桥弘: 1948。日本細菌学杂志 **3** (2):51—2。